



DANH MỤC HÓA CHẤT, SINH PHẨM XÉT NGHIỆM CỦA BỆNH VIỆN SỬ DỤNG NĂM 2026-2027

Sau theo Công văn số 85 /BVDLTTNT-KCLSD n g à 23 tháng 01 năm 2026 của Bệnh viện Đa liễu - Tâm thần Ninh Thuận)

STT	Danh mục hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Đơn vị tính	Khối lượng
1	Bộ kit để thử Cholesterol	Hóa chất xét nghiệm dành cho máy sinh hóa; Thành phần: Thuốc thử đơn, Phosphate buffer (pH 6.5) ≥30.0 mmol/l; 4-Aminoantipyrin ≥0.25mmol/l; Phenol ≥25.0mmol/l; Peroxidase >5.0KU/l; cholesterolerastase > 150.0 U/l; Cholesteroloxydase > 100.0 U/l; Sodium azide < 0.01%; (Chất chuẩn ≥200mg/dl (≥5.17mmol/l)) Quy cách: (≥ 4x100ml + ≥ std 3ml)/Hộp	Hộp	01
2	Bộ kit để thử Creatinin	Hóa chất xét nghiệm dành cho máy sinh hóa ; Thành phần: Thuốc thử A NaOH ≥187.8 mmol/l, Phosphate ≥7.5 mmol/l; Thuốc thử B Picric acid ≥15.7 mmol/l, Chất chuẩn ≥2 mg/dl (≥176.8 μmol/l) Quy cách:(≥2x100ml + ≥ std 5ml)/Hộp	Hộp	01
3	Bộ kit để thử GGT	Hóa chất xét nghiệm dành cho máy sinh hóa; Thành phần: Chất đệm; TRIS-buffer pH 8,25)≥ 85 mmol/l; L-Glycin glycin ≥150 mmol/l; Sodium azide ≥0.1%; Chất xúc tác, L-y-Glutamyl-3-carboxyl-4-nitroanilide ≥2.9 mmol/l Quy cách: R1: ≥4 x 100ml; R2: ≥1 x 80ml	Hộp	01
4	Bộ kit để thử Glucose	Hóa chất xét nghiệm dành cho máy sinh hóa ; Thành phần: Thuốc thử đơn; Đệm phosphat pH 7.5: ≥0.1mol/l; 4-Aminophenazon ≥0.3 mmol/l; Phenol ≥1 mmol/l; Glucose oxidase >20.0 KU/l; Peroxidase > 1.5 KU/l; chất ổn định; chất chuẩn ≥100mg/dl Quy cách: (≥ 4 x 100 ml + ≥ std 3 ml)/Hộp	Hộp	01
5	Bộ kit để thử GOT	Hóa chất xét nghiệm dành cho máy sinh hóa ; Thành phần: Chất đệm; TRIS-buffer pH 7,8 (30°C): ≥ 80.00 mmol/l; L-aspartate ≥200.00 mmol/l; LDH ≥ 1.6 U/ml; MDH ≥ 0.5 U/ml; Chất xúc tác; NADH ≥0.18 mmol/l; α-Ketoglutarat ≥12 mmol/l Quy cách: R1: ≥ 4 x 100ml; R2: ≥1 x80ml	Hộp	01
6	Bộ kit để thử GPT	Hóa chất xét nghiệm dành cho máy sinh hóa ; Thành phần: Chất đệm; TRIS-buffer pH 7,5 (30°C): ≥70.00 mmol/l; L-Alanine ≥410.00 mmol/l; LDH ≥ 1.7 U/ml; Chất xúc tác; NADH ≥0.3 mmol/l; α-Ketoglutarat ≥18 mmol/l Quy cách: R1: ≥ 4 x 100ml; R2: ≥ 1 x80ml	Hộp	01
7	Bộ kit để thử HDL-Cholesterol	Hóa chất xét nghiệm dành cho máy sinh hóa; Thành phần: Thuốc thử đơn; Axit photphotungstic ≥0.55 mmol/l ; MgCl2 ≥25 mmol/l Quy cách: Hộp ≥ 2x100ml	Hộp	01
8	Bộ kit để thử Triglycerides	Hóa chất xét nghiệm dành cho máy sinh hóa; Thành phần: Thuốc thử đơn; Pipes buffer pH 7.0: ≥40mmol/l; 4-Chlorophenol ≥5 mmol/l; Magnesium ion ≥5 mmol/l; ATP ≥1 mmol/l; Peroxidase ≥1U/ml; Glycerol kinase ≥1U/ml; 4-aminoantipyrin ≥0.4 mmol/l; Glycerol-3-phosphate oxidase ≥3,5 U/ml; Sodium azid ≥0.05%; Chất tẩy rửa; chất chuẩn ≥200 mg/dl hoặc ≥2.28 mmol/l Quy cách: (≥ 4x100ml+ ≥ std 3ml)/Hộp	Hộp	01
9	Bộ kit để thử Urea	Hóa chất xét nghiệm dành cho máy sinh hóa; Thành phần: Chất đệm; TRIS buffer pH 8.1 (20°C) ≥50.00mmol/l ; α-Ketoglutarate ≥15.00mmol/l; Urease ≥ 1000 U/l; Glutamate dehydrogenase ≥ 5.4 KU/l; Chất xúc tác ; NADH ≥0.18 mmol/l; (Chất chuẩn ≥50 mg/dl (≥8.35 mmol/l)) Quy cách: (≥2 x 50ml; ≥1 x 20ml; std ≥1 x 3ml)/Hộp	Hộp	01
10	Bộ kit để thử Uric acid	Hóa chất xét nghiệm dành cho máy sinh hóa; Thành phần: Chất đệm; Phosphate-buffer pH 7.8 : ≥100mmol/l; 2,4,6 Triiodine-3-hydroxibenzoat ≥5mmol/l; Chất tẩy rửa ≥2g/l; Chất xúc tác; PAP ≥4.5mmol/l; Uricase ≥ 3 U/ml; POD ≥40 U/ml; Chất ổn định;(Chất chuẩn ≥ 6mg/dl (≥357μmol/l)). Quy cách:(≥ 2 x 50ml; ≥1 x 20ml; ≥ std 1 x 3ml)/Hộp	Hộp	01
11	Bộ nhuộm Gram	Thực hiện xét nghiệm soi nhuộm Gram. Bao gồm 04 dung dịch thuốc nhuộm thành phần là Crystal Violet, Lugol, Alcohol và Safranin; Quy cách: Bộ ≥4x100ml	Bộ	01
12	Bộ nhuộm Ziehl Neelsen	Thành phần: Carbol Fuchsin Alcohol acid (Hydrochloric acid in ethanol); Methylene Blue; Quy cách: Bộ ≥3x100ml	Bộ	01
13	Dung dịch Celleclean	Hóa chất huyết học cho máy Sysmex XP-100; Được sử dụng để làm sạch cụm bề mặt đếm RBC & WBC, kim, ống nhựa và van cho máy phân tích dòng Celldiff của Fortress Diagnostics và máy phân tích hệ thống Sysmex, Abbott, Nihon Kohden, Beckman Coulter. Thành phần Protease<0.50%. Dung dịch đã sẵn sàng sử dụng, không tách chiết Quy cách: Chai ≥100ml	Chai	01
14	Dung dịch Cellpack	Hóa chất huyết học cho máy Sysmex XP-100 Dung dịch pha loãng cho máy phân tích huyết học Sysmex. Thành phần: Sodium Chloride <0.9%; Potassium Chloride <0.2%; Buffer <0.2%; Stabiliser <0.01% Quy cách: Thùng ≥ 20 Lit	Thùng	01
15	Dung dịch ly giải hồng cầu	Hóa chất huyết học cho máy Sysmex XP-100 Hóa chất dùng để để đếm tế bào máu, định cỡ và phân biệt hồng cầu, xác định huyết sắc tố trên máy phân tích huyết học Sysmex. Thành phần: Quaternary Ammonium Salt<10%, Sodium Lauryl Sulfate<1.5% Quy cách: Chai ≥ 500ml	Chai	01

16	Gnathostoma IgG (Giun đầu gai)	Máy xét nghiệm miễn dịch Elisa; Xét nghiệm ELISA Gnathostoma là xét nghiệm miễn dịch enzyme định tính để phát hiện kháng thể kháng Gnathostoma, trong các mẫu huyết thanh hoặc huyết tương người. Quy cách: Hộp ≥ 96 giếng (Test)	Test	01
17	Hóa chất định lượng IgE	Hóa chất xét nghiệm dành cho máy sinh hóa miễn dịch phát quang; Quy cách: Hộp ≥ 96 giếng (Test)	Hộp	01
18	Hóa chất dùng cho máy phân tích huyết học để hiệu chuẩn máy	Dùng để hiệu chuẩn máy phân tích huyết học Thành phần: Hồng cầu người, bạch cầu mô phỏng và tiểu cầu của động vật có vú Nhiệt độ bảo quản: 2 đến 8°C Độ ổn định sau khi mở nắp: 7 ngày Đạt tiêu chuẩn CE hoặc FDA Quy cách: Lọ ≥ 2ml	Lọ	01
19	Hóa chất ly giải hồng cầu	Dùng làm chất ly giải cho máy phân tích huyết học Trạng thái vật lý: chất lỏng Màu: không Mùi: nhẹ Độ pH: 4 đến 7 Tính tan: tan trong nước Thành phần: Muối amoni bậc 4 ≥ 3.7% Nhiệt độ bảo quản: 1 đến 30°C Độ ổn định sau khi mở nắp: 90 ngày Đạt tiêu chuẩn Đạt tiêu chuẩn CE hoặc FDA Quy cách: Can ≥ 500ml	Can	01
20	Hóa chất ly giải hồng cầu dùng cho máy phân tích huyết học để tách bạch cầu	Dùng làm chất ly giải cho máy phân tích huyết học Trạng thái vật lý: chất lỏng Màu: không Mùi: không Độ pH: 7.5 đến 9.5 Tính tan: tan trong nước Thành phần: Sodium alkyl ether sul phate: ≥ 0.11% Nhiệt độ bảo quản: 1 đến 30°C Độ ổn định sau khi mở nắp: 30 ngày Đạt tiêu chuẩn Đạt tiêu chuẩn CE hoặc FDA Quy cách: Can ≥ 500ml	Can	01
21	Hóa chất nội kiểm sinh hóa	Hóa chất xét nghiệm dành cho máy sinh hóa; Dạng đóng gói để tăng cường độ ổn định, từ huyết thanh người, Giá trị Osmolality đặc trưng: mức nồng độ 2 là ≥ 300 mOsm/Kg, Ổn định cho đến khi hết hạn ở nhiệt độ 2 °C đến 8 °C Quy cách: Hộp ≥ 20 lọ x 5 ml	Hộp	01
22	Hóa chất pha loãng	Dùng làm chất pha loãng cho máy phân tích huyết học Trạng thái vật lý: chất lỏng Màu: không Mùi: không Độ pH: 7.35 đến 7.55 Tính tan: tan trong nước Thành phần: Sodium chloride ≥ 0.44%, Sodium sul phate anhydrous ≥ 0.97% Nhiệt độ bảo quản: 1 đến 30°C Độ ổn định sau khi mở nắp: 60 ngày Đạt tiêu chuẩn Đạt tiêu chuẩn CE hoặc FDA Quy cách: Can ≥ 18 Lit	Can	01
23	Hóa chất rửa dùng cho máy phân tích huyết học	Dùng làm chất rửa cho máy phân tích huyết học Trạng thái vật lý: chất lỏng Màu: xanh lá Mùi: nhẹ Độ pH: 7,7 đến 8,3 Tính tan: tan trong nước Thành phần: Polyoxyethylene tridecylether: ≥ 0.049% Nhiệt độ bảo quản: 1 đến 30°C Độ ổn định sau khi mở nắp: 180 ngày Đạt tiêu chuẩn Đạt tiêu chuẩn CE hoặc FDA Quy cách: Can ≥ 5 Lit	Can	01
24	Hóa chất rửa dùng cho máy phân tích huyết học đậm đặc	Dùng làm chất rửa cho máy phân tích huyết học Trạng thái vật lý: chất lỏng Màu: vàng nhạt Mùi: khó chịu Độ pH: 10 đến 13 Tính tan: tan trong nước Thành phần: Sodium hypochlorit ≥ 1.3% Nhiệt độ bảo quản: 1 đến 30°C Độ ổn định sau khi mở nắp: 90 ngày Đạt tiêu chuẩn CE hoặc FDA Quy cách: Can ≥ 5 Lit	Can	01
25	Kháng nguyên RPR	Xét nghiệm định tính và định lượng để phát hiện Non Treponema trong huyết thanh hoặc huyết tương Quy cách: Hộp ≥ 500 Test	Test	01
26	Kháng nguyên TPHA	TPHA Syphilis xét nghiệm phát hiện kháng thể đối với T.pallidum (Giang mai) bằng cách sử dụng ngưng kết vi mô gián tiếp định tính và bán định lượng Độ đặc hiệu: ≥ 99,3% Độ nhạy: ≥ 99,7% Quy cách: Hộp ≥ 100 Test	Test	01
27	Que thử nước tiểu 10 thông số	10 thông số theo thứ tự lần lượt: GLU, BIL, KET, SG, BLO, pH, PRO, URO, NIT, LEU và cuối cùng là 01 vạch chứng; Quy cách: ≥ 100 Que/Hộp	Que	01

28	Strongyloides stercoralis IgG (Giun lươn)	Máy xét nghiệm miễn dịch Elisa; Xét nghiệm ELISA Strongyloides là xét nghiệm miễn dịch enzyme định tính để phát hiện kháng thể chống lại Strongyloides, trong các mẫu huyết thanh hoặc huyết tương người. Quy cách: Hộp ≥ 96 giếng (Test)	Test	01
29	Test nhanh HBsAg	HBsAg (test nhanh) Xét nghiệm nhanh sắc ký miễn dịch, định tính phát hiện kháng nguyên bề mặt vi rút viêm gan B (HBsAg) trong máu toàn phần, huyết thanh hoặc huyết tương của người. Độ nhạy: 100% Độ đặc hiệu: ≥99.88% Độ chính xác: ≥99.91% HBsAg (test nhanh); Quy cách: ≥50 Test/Hộp	Test	01
30	Test nhanh HIV	Xét nghiệm nhanh sắc ký miễn dịch, tăng cường hạt keo vàng để định tính phát hiện kháng thể kháng vi rút suy giảm miễn dịch ở người (HIV) trong máu toàn phần, huyết thanh hoặc huyết tương. Xét nghiệm này là xét nghiệm sàng lọc, tất cả các mẫu dương tính cần được khẳng định lại bằng xét nghiệm khác như WESTERN BLOT. Độ nhạy: ≥99.59% Độ đặc hiệu: ≥99.87% Độ chính xác: ≥99.84% HIV (test nhanh); Quy cách: ≥50 Test/Hộp	Test	01
31	Test nhanh và sàng lọc định tính 5 loại ma túy	Multi 5 Drug (MOP, MDMA,KET, MET, THC); Test xét nghiệm định tính đồng thời MDMA500/THC50/KET1000/MOP300/MET1000 trong nước tiểu. Độ nhạy: ≥99.8% Độ đặc hiệu: ≥99.6% Quy cách: ≥ 15 Test/Hộp	Test	01
32	Toxocara IgG (Giun đũa chó, mèo)	Máy xét nghiệm miễn dịch Elisa; Xét nghiệm ELISA Toxocara là xét nghiệm miễn dịch enzyme định tính để phát hiện kháng thể kháng Toxocara trong các mẫu huyết thanh hoặc huyết tương người. Quy cách: Hộp ≥ 96 giếng (Test)	Test	01